



⑨ BUNDESREPUBLIK  
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES  
PATENT- UND  
MARKENAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**  
⑩ **DE 102 42 654 A 1**

⑤ Int. Cl. 7:  
**G 06 F 3/12**

⑳ Aktenzeichen: 102 42 654.6  
㉔ Anmeldetag: 13. 9. 2002  
㉕ Offenlegungstag: 24. 4. 2003

DE 102 42 654 A 1

⑩ Unionspriorität:  
09/987,511 28. 09. 2001 US

㉑ Anmelder:  
Hewlett-Packard Co. (n.d.Ges.d.Staates Delaware),  
Palo Alto, Calif., US

㉒ Vertreter:  
Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler, 82049  
Pullach

㉓ Erfinder:  
Parry, Travis J., Boise, Idaho, US

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

⑤ Systeme und Verfahren zum Drucken von Dokumenten, die elektronische Signaturen enthalten

⑥ Systeme und Verfahren zum Für-Gültig-Erklären elektronischer Signaturen, die in einem druckbaren Dokument enthalten sind, bevor das Dokument gedruckt werden darf. Die Systeme und Verfahren können in einer Druckvorrichtung oder einem Computer enthalten sein. Dokumente ohne elektronische Signaturen werden normal gedruckt. Wenn das Dokument eine oder mehrere elektronische Signaturen enthält, muß/müssen die elektronische/n Signatur/en für gültig erklärt werden, bevor das Dokument gedruckt werden darf. Eine Für-Gültig-Erklärung wird durch Vergleichen eines öffentlichen Schlüssels, der in der elektronischen Signatur enthalten ist, mit einem öffentlichen Schlüssel, der in einer Elektronische-Signatur-Datenbank gespeichert ist, erzielt. Wenn die elektronische Signatur für gültig erklärt ist, kann das Dokument gedruckt werden.

DE 102 42 654 A 1